

# リンナイ食器洗い乾燥機

形式名

RKW - 455A  
RKW - 455AS

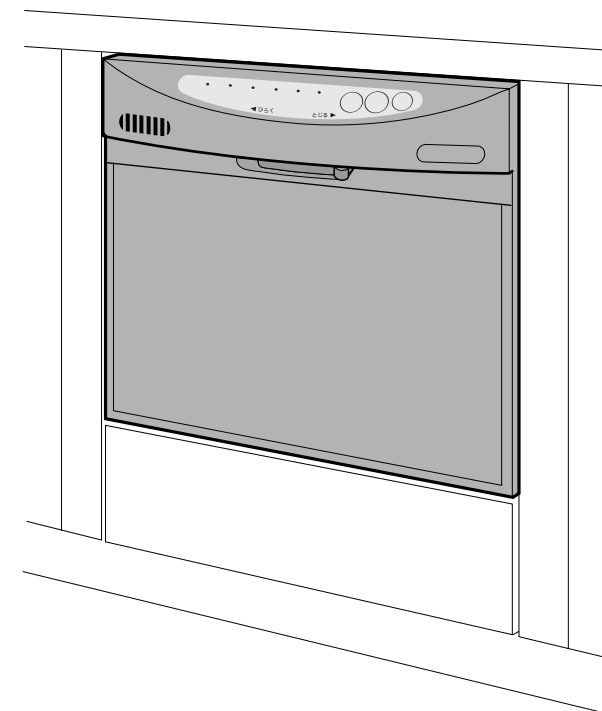
Rinnai

家庭用

## 取扱説明書

保証書付

よく読んで  
安全に正しく  
お使いください。



### もくじ

ページ

安全に正しくお使いいただくために 1

各部のなまえ 4

操作パネルのなまえとスイッチのはたらき 5

使いかた コースの選び方 7

操作の手順 1 1

食器の入れかた 1 3

仕上がりが悪いと思われる場合 1 7

お手入れのしかた 1 8

困ったときに 1 9

洗剤・仕様 2 1

アフターサービス 2 2

保証書 裏表紙

### ご愛用の皆様へ

このたびは、食器洗い乾燥機をお買い上げいただきまして、まことにありがとうございました。

ご使用になる前にこの取扱説明書をよくお読みいただき正しくお使いください。

この取扱説明書の裏表紙が保証書になっています。内容をご確認のうえ、大切に保管してください。

取扱説明書を紛失した場合は、お買い上げの販売店または当社の支社・支店・営業所・出張所にて再購入してください。



本製品は家庭用です。業務用にお使いになると著しく寿命が縮みます。

幼い子供にはさわらせないでください。

国内専用です。海外では使用できません。

# 安全に正しくお使いいただくために

安全に正しくお使いいただくために  
この取扱説明書および製品への表示では製品を正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。  
その表示と意味は次のようになっています。  
内容をよく理解してから本文をお読みください。

|   |   |
|---|---|
|  <b>警告</b> | この表示を無視して誤った取扱をすると、使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定されることを表しています。            |
|  <b>注意</b> | この表示を無視して誤った取扱をすると、使用者が損害を負う可能性が想定される、物的損害のみの発生が想定されることを表しています。 |

絵表示について次のような意味があります。

 一般的な注意 警告含む

 一般的な禁止

 触れるな

 火気禁止






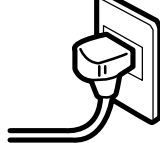

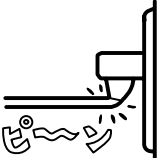

 必ず行う


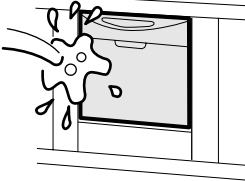
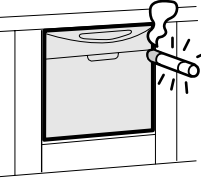
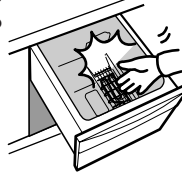
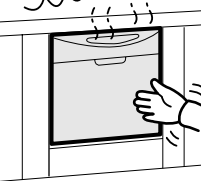




 分解禁止


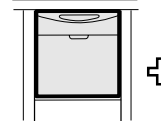
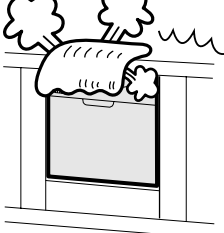
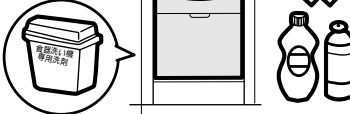
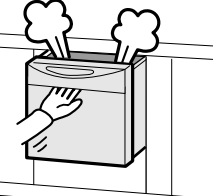
 アース線の接続

 水場での使用禁止

電気工事店または施工主より設置工事説明書を受け取り、工事完了後の点検項目をご確認ください。

| 据え付け上の確認   |  |  <b>警告</b>  |  |
|--|--|---|--|
| <b>据え付けはお買い上げの販売店または専門業者に依頼する</b><br>ご自分で据え付け工事をされ不備があると、感電・火災の原因になります。                                       |  | <b>アース線を確実に取り付ける</b><br>故障や漏電のときに感電する恐れがあります。アース線の取付は販売店にご相談ください。アース線は、ガス管や水道管、電話や避雷針のアース線に接続しないでください。アースが不完全な場合は、感電の原因になります。  |  |
| <b>元止め湯沸器には接続しない</b><br>本体に給湯されなかったり、湯沸器から水漏れする恐れがあります。   |  | <b>電源プラグの刃および刃の取付面にほこりを付着させない</b><br>火災の原因になります。   |  |
| <b>定格15Aのコンセントを単独で使用する</b><br>他の器具と併用すると分岐コンセント部が異常発熱して発火することがあります。   |  | <b>電源コードや電源プラグが傷んだりコンセントの差し込みがゆるくなっていたら使用しない</b><br>感電・ショート・発火の原因になります。    |  |
| <b>電源コードを傷付けたり、破損したり、無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったり、たばねたり、また重い物を載せたり、挟み込んだり、加工したりしない</b><br>電源コードが破損し、火災・感電の原因になります。  |  |    |  |

| 使用上のご注意  |  |  <b>警告</b>   |  |
|--|--|---|--|
| <b>本体に水をかけない</b><br>ショート・感電や故障の原因になります。   |  | <b>火気や燃えやすいものを近くにおかない</b><br>火のついたローソク、蚊取り線香、タバコなどの火気や揮発性の引火物を近づけないでください。変形や火災の恐れがあります。  |  |
| <b>ヒーターやヒーターカバーに触れない</b><br>(ヒーターは水槽内の右側の下部にあります。)<br>運転中または、運転終了後30分間は絶対に水槽やヒーター・ヒーターカバーに触れないでください。やけどをする恐れがあります。  |  | <b>食器の取り出し、残菜フィルターの掃除、お手入れは運転終了後30分以上経過してから行う</b><br>やけどの恐れがあります。                        |  |
| <b>中へ入らない</b><br>お子様が中へ入らないように注意してください。また、使用後は必ずドアを閉めてください。中からはドアは開きません。   |  | <b>使用中・使用後、他の給湯(水)栓からも高温のお湯が出ることがあるので注意する</b><br>給湯器が高温設定になっている場合、やけどをするおそれがあります。       |  |
| <b>修理技術者以外の方は絶対に分解したり、修理、改造は行わない</b><br>発火したり、異常動作してけがをすることがあります。   |  |  分解禁止  |  |

| 使用上のご注意   |  |  <b>注意</b>   |  |
|---|--|---|--|
| <b>給湯器の設定温度は必ず70以下にする</b><br>給湯温度が70を超えると本機の故障の原因になります。  |  | <b>排気口はふさがない</b><br>乾燥性能の著しい低下の原因になります。                                  |  |
| <b>専用洗剤以外は絶対に使用しない</b><br>一般の台所用洗剤では、泡の異常発生で、正しく作動しません。  |  | <b>運転中はドアを開けない</b><br>高温の湯気が出てやけどをすることがあります。洗浄水が高温になっており、手を触れるとやけどをします。  |  |


# 安全に正しくお使いいただくために


# 各部のなまえ

使用上のご注意

排気口付近に近付かない

湯気、温風によりやけどをすることがあります。

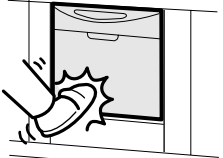





禁止

運転中は本体に衝撃を与えない

感電や漏電・ショートによる火災の恐れがあります。







禁止

ドアを閉めるときに指のはさみ込みに注意する

けがの恐れがあります。

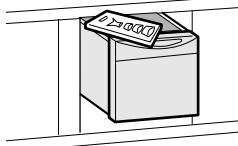





確認

調理台や、置き台として使用しない

破損・変形の原因になります。



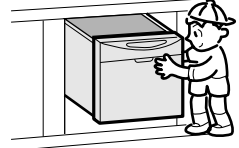



禁止

⚠注意

子供だけで使わない

やけど、けがをする恐れがあります。







禁止

ドアの上に乗ったり、ぶらさがったりしない

機器の損傷や故障の原因になります。







禁止

ドアを引き出した部分の側面に触れない

やけどをする恐れがあります。







接触禁止

バケツやおけなどで水を入れない

水漏れの原因になります。





禁止

異常時




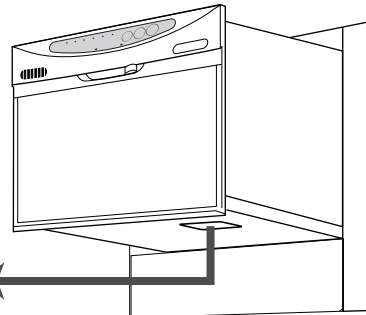
⚠警告


動かなくなったり、異常がある場合は、事故防止のため、すぐに専用回路のブレーカおよび本機の電源を「切」にして、お買い求めの販売店に必ず点検・修理を依頼する

感電や漏電・ショートなどによる火災の恐れがあります。

点検・修理の際には製造番号の確認が必要になることがあります。製造番号は銘板に表示しています。

銘板

|   |   |  |    |
|---|---|--|----|
| 食器洗い乾燥機   |   | RKW-455A   |    |
| 定格電圧・周波数  | 100V・50/60Hz  |   |    |
| 電動機定格消費電力   | 100W  |  |    |
| ヒータ定格消費電力   | 800W  |  |    |
| 製造番号  |   |  |    |
| 製造者 リンナイ株式会社  |   |  |    |
| 型式 RKW-455A   |  |  |    |
|  |   |  |    |
| 新基準適合品質認証センター認証品  |   |  |    |
| 消防法 基準適合 組込形  |   |  |    |
| 可燃物からの離隔距離〔cm〕  |   |  |    |
| 上方  | 側方  |  | 前方 |



必ず行う

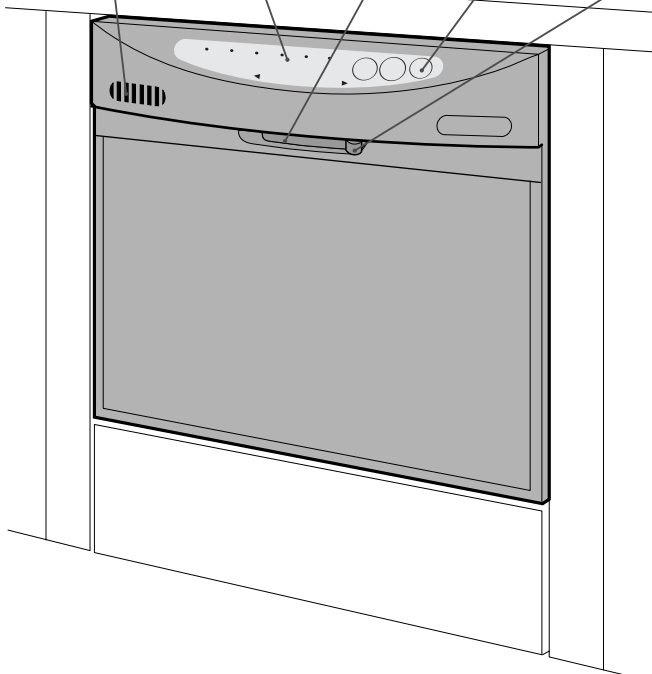
操作パネル

電源ボタン

排気口

取っ手

レバー



食器かご

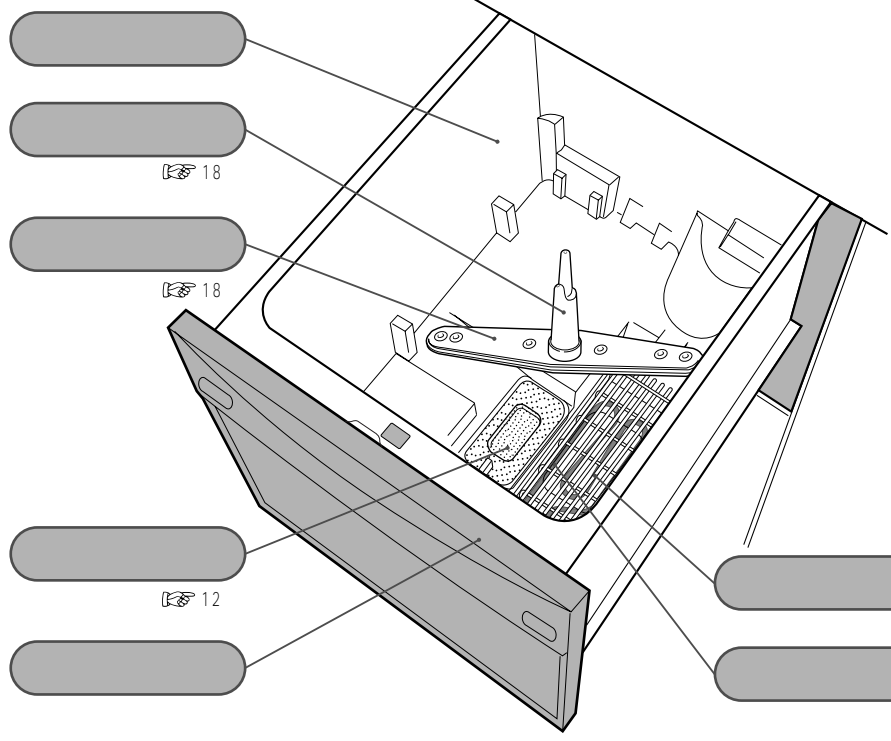
コップかご

スライドかご

包丁入れ

小物入れ

洗剤入れ



水 槽

タワーノズル

回転ノズル

残菜フィルター


ドア

ヒーターカバー

ヒーター

付属品

専用洗剤  
計量スプーンつき



数字は主な説明のあるページを示しています。

3

4



# 操作パネルのなまえとスイッチのはたらき

操作パネルのなまえとスイッチのはたらき

## ランプの見方

●…消灯 ○…点灯(運転中)  
点滅(待機中)

## スタート/一時停止ボタン

運転のスタート時および一時停止させるときに押します。

### お願い

運転中にドアを開くときは必ずこのボタンを押してから、ドアを開いてください。

一時停止させた後、再びスタートさせるときはもう一度押します。  
運転中はランプが点灯します。  
一時停止させたまま放置すると、30分後に自動的に電源が「切」になります。

## 電源ボタン

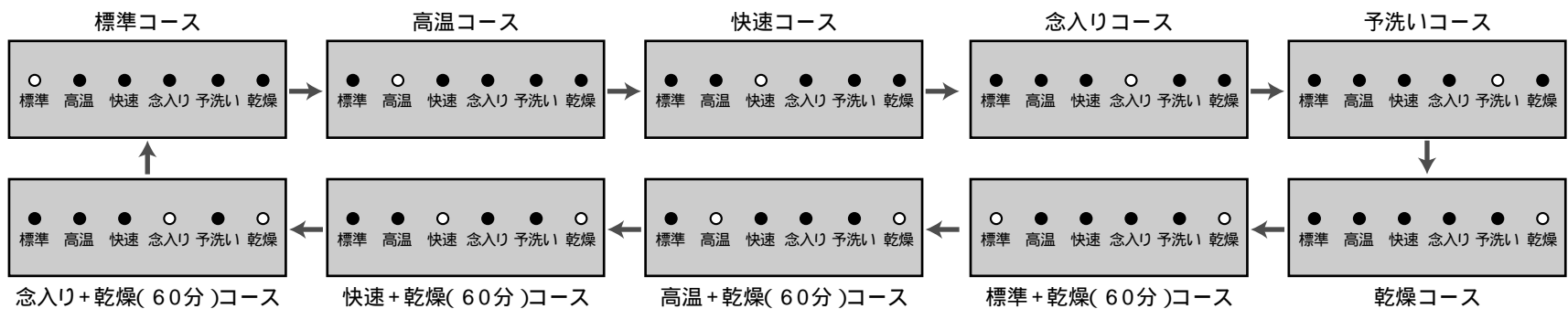
電源の「入」「切」をします。  
運転が終了すると、直ちに「切」になります。  
「入」の状態で放置されたときは、5分後に自動的に「切」になります。



操作パネルのなまえとスイッチのはたらき

## コースボタン

汚れ具合に応じてお好みの洗浄コースが選べます。電源を「入」にすると、前回お使いになったコースになります。(初めてご使用のときは「標準」コースになります。)  
ボタンを押すと、他のコースが選べます。  
選択したコースのランプが点滅します。また運転時点灯します。



コースの選び方

ランプの見方  
●… 消灯 ○… 点灯( 運転中 )  
点滅( 待機中 )

○ ● ● ● ● ●  
標準 高温 快速 念入り 予洗い 乾燥

○ ● ● ● ● ○  
標準 高温 快速 念入り 予洗い 乾燥

● ○ ● ● ● ●  
標準 高温 快速 念入り 予洗い 乾燥

● ○ ● ● ● ○  
標準 高温 快速 念入り 予洗い 乾燥

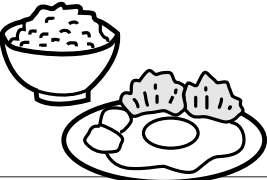
● ● ○ ● ● ●  
標準 高温 快速 念入り 予洗い 乾燥

● ● ○ ● ● ○  
標準 高温 快速 念入り 予洗い 乾燥

● ● ● ○ ● ●  
標準 高温 快速 念入り 予洗い 乾燥

● ● ● ○ ● ○  
標準 高温 快速 念入り 予洗い 乾燥

● ● ● ● ○ ●  
標準 高温 快速 念入り 予洗い 乾燥

|             |  | 運転時間  |       |
|-------------|--|-------|-------|
| 標準          | (ふつうの汚れ)   | 60    | 20    |
|             | 食後、あまり間をおかず運転するとき。<br>  | 約59分  | 約85分  |
| 標準+乾燥(60分)  |  | 約89分  | 約115分 |
| 高温          | (ふつうの汚れ)   |       |       |
|             | より衛生的に洗うとき<br>(加熱する温度を約80℃の高温で仕上げます。)  | 約69分  | 約95分  |
| 高温+乾燥(60分)  |  | 約99分  | 約125分 |
| 快速          | (軽い汚れ)   |       |       |
|             | モーニングセットなどを洗うとき。<br>つけおき、または軽くすすいだ食器を洗うとき。<br>このコースがもっとも洗浄時間の短いコースです。<br> | 約25分  | 約35分  |
| 快速+乾燥(60分)  |  | 約70分  | 約80分  |
| 念入り         | (ひどい汚れ)  |       |       |
|             | 食後、数時間してから運転するとき。<br>中華料理など油分の多い汚れのとき。<br>                                | 約97分  | 約123分 |
| 念入り+乾燥(60分) |  | 約112分 | 約138分 |
| 予洗い         |  |       |       |
|             | 少量の食器の汚れを先に落とし、後でまとめて洗いたいとき。<br>  | 約7分   |       |

運転時間は水圧0.3MPa(3Kgf/cm<sup>2</sup>)、水温20℃および湯温60℃(本体の近くまで60℃のお湯がきている場合)の場合の標準運転時間です。

● ● ● ● ● ○  
標準 高温 快速 念入り 予洗い 乾燥

乾燥

乾燥のみをするとき。

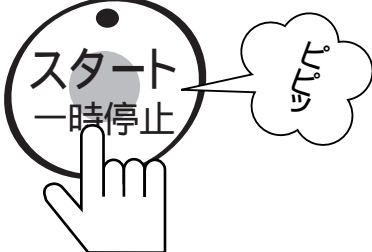
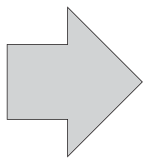


約60分

終了ブザーをとめたいとき

電源を「入」にします。

運転をスタートさせるときに、「スタート/一時停止」ボタンを2秒間押し続けます。



ブザーが2回(ピピッ)鳴り、終了ブザーが鳴らない運転がスタートします。  
終了ブザーを再び鳴るようにしたいときは上記の操作を再度行ってください。(ブザーが5回鳴ります)ブレーカーを切ったり、停電があると、終了ブザーの鳴る運転にもどります。

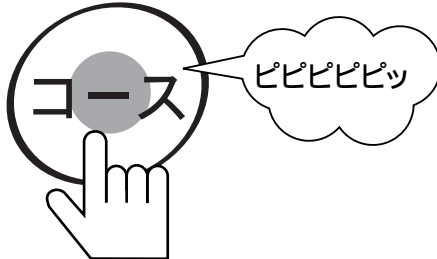
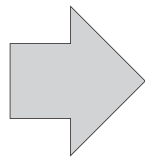
給湯配管しているお客様へ

本機は給湯配管中の冷水の排水行程<sup>1</sup>を設定することができます。  
給湯配管をしているお客様は給湯器のメリットを出すために、ぜひこの冷水の排水行程を設定していただくことをおすすめします。

設定方法

電源を「切」にします。

「コース」ボタンを5秒間押し続けます。



ブザーが5回(ピピピピピッ)鳴り、冷水の排水行程が設定されます。  
冷水の排水行程を取り消したいときは上記の操作を再度行ってください。(ブザーが2回鳴ります。)  
ブレーカーを切ったり、停電があると、冷水の排水行程は取り消されますので再度、設定してください。

1 最初から最適な給湯温度でお湯を供給し、短時間で食器の洗浄を行うため、配管中にたまった冷たい水を排水する行程です。

コースの選び方

運転時間

|           | 水温 | 洗 い  | すすぎ  | 加熱すすぎ | 乾 燥  | 合計    |
|-----------|----|------|------|-------|------|-------|
| 標準        | 60 | 約12分 | 約7分  | 約10分  | 約30分 | 約59分  |
|           | 20 | 約24分 | 約7分  | 約24分  | 約30分 | 約85分  |
| 標準+乾燥60分  | 60 | 約12分 | 約7分  | 約10分  | 約60分 | 約89分  |
|           | 20 | 約24分 | 約7分  | 約24分  | 約60分 | 約115分 |
| 高温        | 60 | 約12分 | 約7分  | 約20分  | 約30分 | 約69分  |
|           | 20 | 約24分 | 約7分  | 約34分  | 約30分 | 約95分  |
| 高温+乾燥60分  | 60 | 約12分 | 約7分  | 約20分  | 約60分 | 約99分  |
|           | 20 | 約24分 | 約7分  | 約34分  | 約60分 | 約125分 |
| 快速        | 60 | 約7分  | 約1分  | 約2分   | 約15分 | 約25分  |
|           | 20 | 約17分 | 約1分  | 約2分   | 約15分 | 約35分  |
| 快速+乾燥60分  | 60 | 約7分  | 約1分  | 約2分   | 約60分 | 約70分  |
|           | 20 | 約17分 | 約1分  | 約2分   | 約60分 | 約80分  |
| 念入り       | 60 | 約22分 | 約10分 | 約20分  | 約45分 | 約97分  |
|           | 20 | 約34分 | 約10分 | 約34分  | 約45分 | 約123分 |
| 念入り+乾燥60分 | 60 | 約22分 | 約10分 | 約20分  | 約60分 | 約112分 |
|           | 20 | 約34分 | 約10分 | 約34分  | 約60分 | 約138分 |
| 予洗い       |    | 約7分  |      |       |      | 約7分   |
| 乾 燥       |    |      |      |       | 約60分 | 約60分  |

運転時間について  
上表は水圧0.3MPa(3kgf/cm<sup>2</sup>)、水温20 および湯温60 (本体の近くまで60 のお湯がきている場合)の  
場合の標準運転時間です。  
水圧及び湯温(水温)が低い場合には運転時間が長くなります。

快速コースはこんなコースです

洗浄からすすぎまで約10分(給湯温度60 の場合)  
で行う高速洗浄コースです。  
こんなときにお使いください。

ちょっとした  
洗い物に便利です。  
他のコースと  
うまく使い分けて  
ください。

- つけおき、または軽くすすいだ食器を洗うとき。
- 朝食時使用した軽い汚れ(パン食など)の食器を洗うとき。
- 軽くすすいだあとのコップ類をすばやく洗うとき。

油污れなどのしつこい汚れは残る場合があるので、念入りコースの使用をおすすめします。  
ただし、スポンジなどで汚れをとる、お湯にしばらくつけておくなどの前処理をすれば、このコースでもご利用いただけます。

乾燥まできっちり行う場合は「快速+乾燥(60分)」をおすすめします。  
(あらかじめ設定してある乾燥時間(15分)では水滴の残る場合があります。)

給湯配管しているお客様へ  
給湯配管中にたまった冷たい水を排水するため、冷水の排水行程を設定していただくことをおすすめします。(P.8参照)  
また、給湯温度が低いと運転時間が長くなりますので、給湯器の設定温度は60 にしてお使いいただくことをおすすめします。



# 操作の手順

## 運転前に

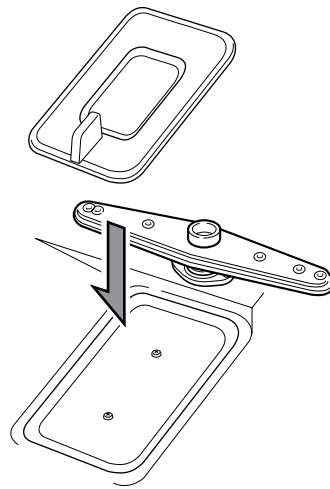
こんな汚れは洗えません。

手洗いでも落としにくい汚れは洗えませんので、あらかじめ落としてください。

(例) グラタンの焼きつき      なべの焼けこげ  
茶わんむしのこびりつき      ごはんのこびりつき  
又、粒状の物も水槽庫内に残ったり、食器に再付着する場合がありますので、あらかじめ落としてください。  
(例) 魚のコゲ、粒の粗いコショウ、パン粉、ゴマ

小物入れ・包丁入れおよび残菜フィルターが正しくセットされているか確認してください。

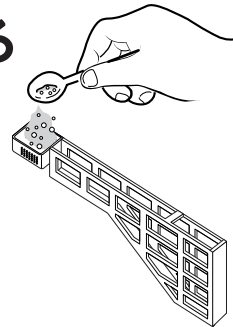
確実にセットしないとポンプ内部に異物が混入してポンプが停止及び安全装置が作動することがあります。



## 1 専用洗剤を入れる

専用洗剤を約5g 食器カゴの洗剤入れの凹部分へ入れます。

付属の計量スプーン1杯分  
(油汚れの多い場合は1.5杯分)  
予洗い、乾燥コースの場合は、洗剤を入れないでください。



### ⚠注意

必ず専用洗剤を使用する

専用洗剤以外の洗剤を使用すると、泡が大量に発生して異常報知を行うことがあります。



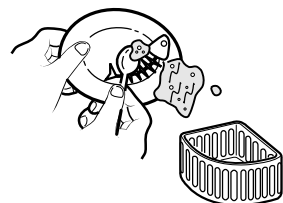
禁止

### お願い

一般洗剤で手洗した食器を入れる場合は、よくすすいでから入れてください。食器に付いた洗剤で泡が発生し、異常報知することがあります。

## 2 残菜の処理をして食器をセットする

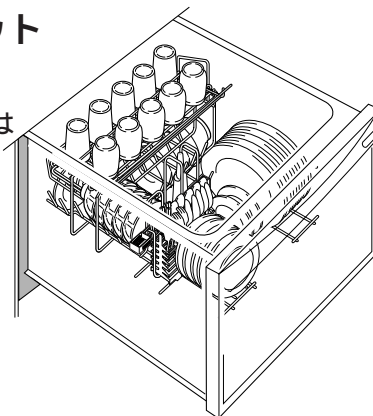
ひどい油汚れや残菜は確実に取り除きます。



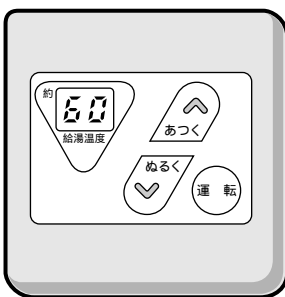
魚の骨、つまようじ、輪ゴムなども取り忘れないようにしてください。

食器をセットします。

食器のセット例は15ページをご参照ください。

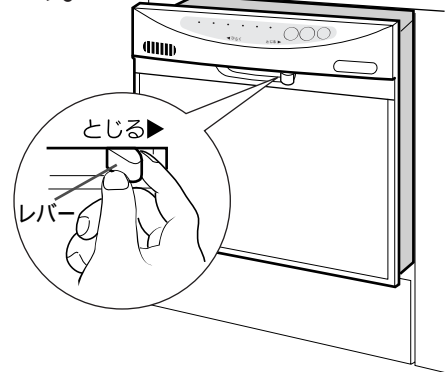


給湯配管しているお客様は、給湯器の運転スイッチが入っていることを確認してください。設定温度を60℃にしてください。設定温度を70℃以下に設定してください。給湯温度が低いと運転時間が長くなります。



給湯器のリモコン

ドアを開め、レバーを「とじる」の位置にします。



### ⚠注意

ドアを強く引き出さない。また強く閉めない

食器どうしがぶつかり、割れることがあります。また、機器の損傷や故障の原因になります。



禁止

## 3

## 電源を「入」にしてスタートする

電源ボタンを押し、電源を「入」にします。



コースを選びます。9ページを参照してください。

コースの切り替えをしない場合は、前回お使いになったコースで運転します。

(初めてお使いのときは「標準」コースで運転します。)

「高温」「念入り」コースを選択すると、加熱すすぎの温度が約80℃に設定されます。このコースをくり返し行くと、ガラス製食器が白くもったり、樹脂製食器が変形したりすることがあります。

スタートさせます。



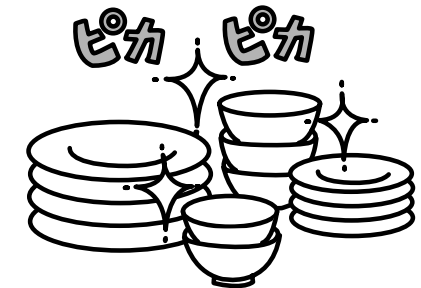
### お願い

「スタート/一時停止」ボタンを押し、運転をスタートさせた後のコース変更はできません。変更する場合は「電源」を「切」にして、最初からやり直してください。予洗い、乾燥のコースでは専用洗剤は入れないでください。

## 4

## 運転終了

終了ブザーが鳴って、電源が「切」になり、表示ランプが消えます。



## 後始末をする

### ⚠警告

食器の取り出し、残菜フィルターの掃除、お手入れは運転終了後30分以上おいて水槽内が冷えてから行う

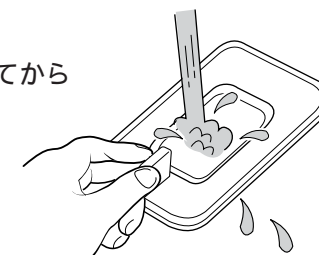
やけどの恐れがあります。



禁止

残菜を捨て、残菜フィルターを洗ってください。

中皿・小皿を取り出してから残菜フィルターを取り出してください。



水槽に必ず元どおりにセットしてください。

残菜フィルターをはずしたとき底部に残水がありますが異常ではありません。

給湯配管をしているお客様は、給湯器の設定温度をふだんお使いの温度に設定しなおしてください。

### お願い

2日以上機器を使用しない場合は、必ず食器を取り出してください。また残菜は必ず捨て、残菜フィルターを洗ってください。カビなどの繁殖のおそれがあります。

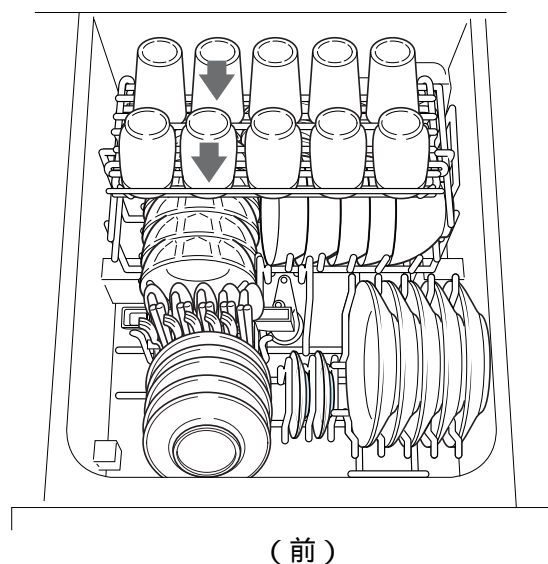
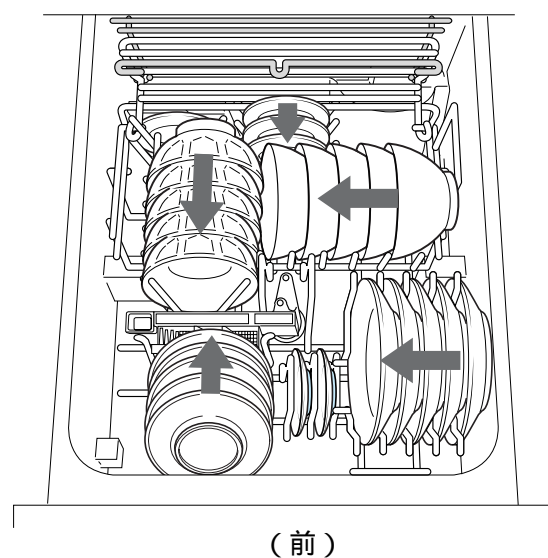
# 食器の入れかた

## 食器の入れかた

食器の内面を下図のように矢印方向に向けて入れてください。

**お願い**

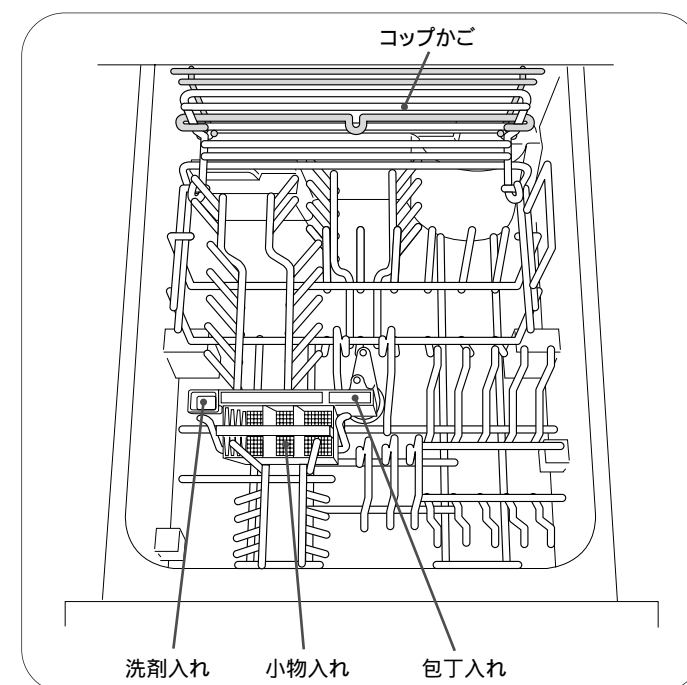
入ってはならない食器があります。  
16ページをご参照ください。



## 標準的なセット例(5人分)

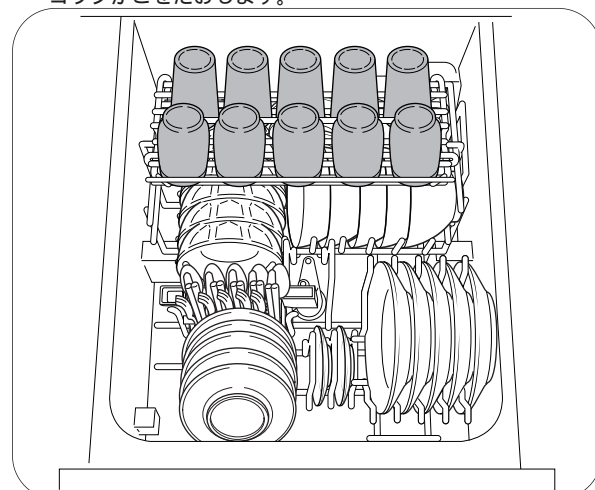
### 食器かご

|             |                 |
|-------------|-----------------|
| 茶わん.....5点  | スプーン.....5点     |
| 吸物わん.....5点 | ナイフ.....5点      |
| 大皿.....5点   | フォーク.....5点     |
| 中皿.....5点   | はし.....5点       |
| 小皿.....6点   | 湯のみ・コップ.....10点 |

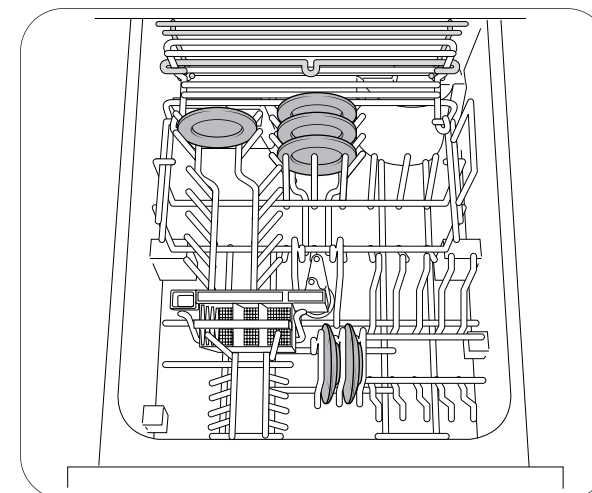


## 5.湯のみ・コップを入れる

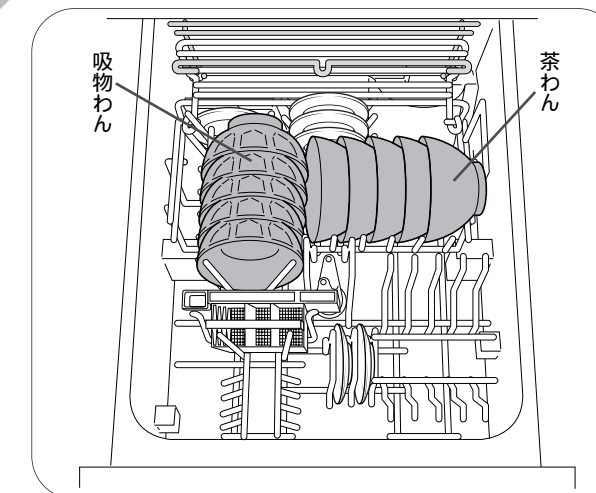
コップかごをたおします。



## 1.小皿を入れる

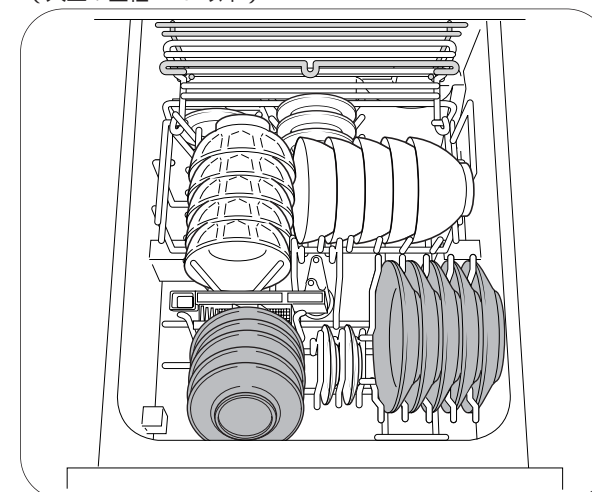


## 2.吸物わん・茶わんを入れる



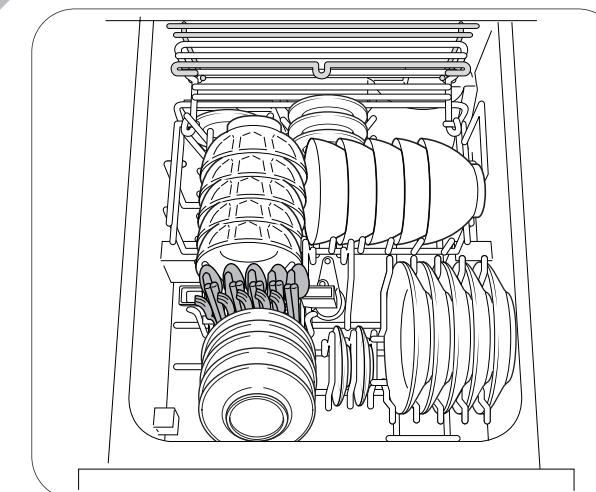
## 3.中皿・大皿を入れる

(大皿：直径27cm以下)



## 4.小物を入れる

はし(汚れた方を下向きに)  
スプーン、ナイフ、フォーク  
(汚れた方を上向きに)



## まな板・包丁を洗う場合

(まな板：耐熱温度90 以上のプラスチック製、たて22cm以下、横38cm以下、厚さ1.5cm以下)  
(包丁：長さ30cm以下、材質/ステンレス製)

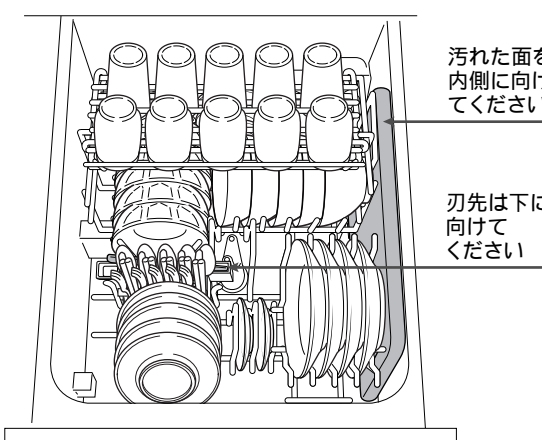
### まな板

汚れた面を内側に向けてセットしてください。  
まな板に接触する大皿はセットしないでください。(まな板が洗えないおそれがあります)

木製のまな板は表面のキズの汚れが洗えない場合があります。

### 包丁

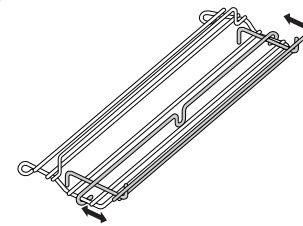
刃先を手前下に向けてセットしてください。  
鉄製の包丁や刃先が鋼のものはさびるため入れないでください。(刃先でけがをしないように注意してください。)





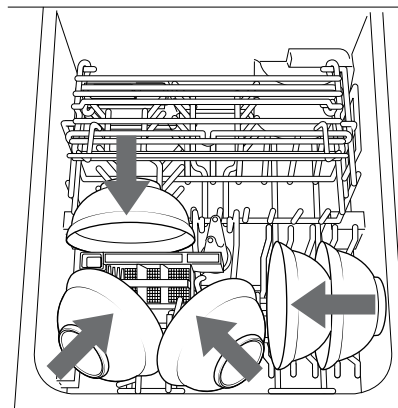
# 食器の入れかた

## いろいろな食器の入れかたの例



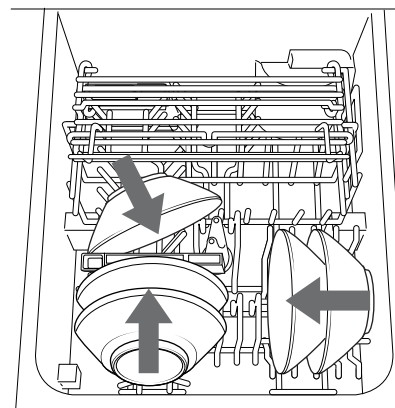
コップかごのスライドかごは前後に動かせるので、コップの大きさに応じて位置を調整してください。

### どんぶりの場合



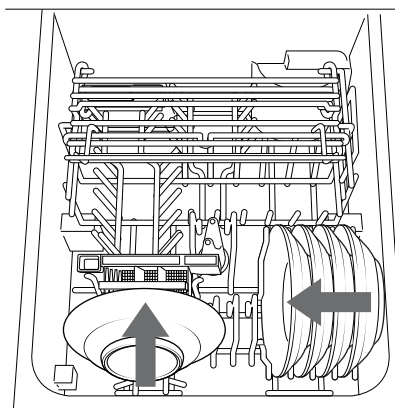
どんぶりばち.....5点

### ラーメンの場合



ラーメンばち.....5点

### カレーの場合



カレー皿.....5点

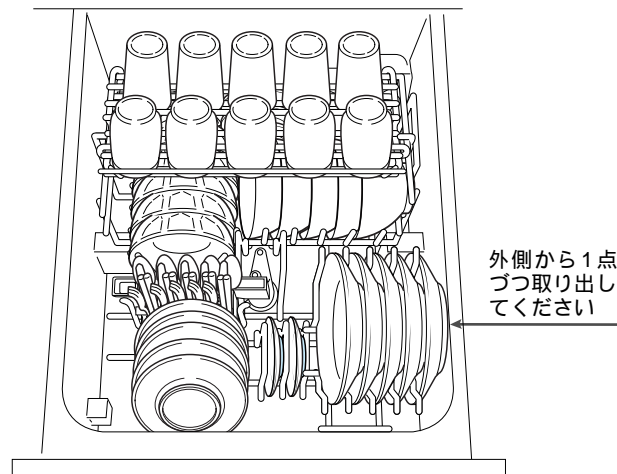
調理器具を洗う時は、汚れた部分を下向きにして入れてください。  
食器の内面を上図のように矢印方向に向けて入れてください。  
ご使用の食器の形状、大きさなどにより収納しにくい場合があります。

## 食器の取り出しかた

食器を取り出す時は、入れた時の逆の順序で一点づつ外側から取り出してください。

### お願い

同時に数点の食器を取り出しますと、食器が割れることがありますので、外側から1点づつ取り出してください。



外側から1点づつ取り出してください

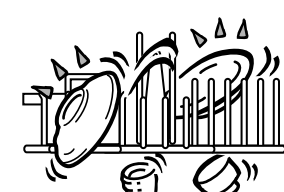
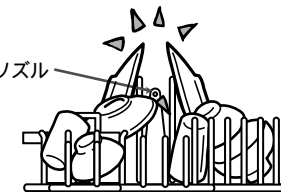
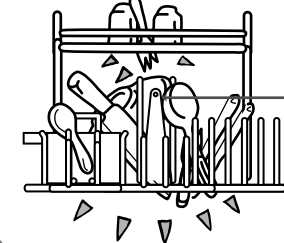
## 間違った食器の入れかたの例

小物の先などが、かごからはみ出さないようにセットしてください。タワーノズル、回転ノズルに当たらないようにしてください。

食器を重ねて入れないようにしてください。タワーノズルに食器がかぶさらないようにしてください。

小物食器、軽い食器は、落下する恐れがありますのでご注意ください。万一、ヒーターの上に落ちた場合、発煙する恐れがあります。

徳利などの口の小さいものは洗えません。



## お願い

### 次の食器は本機では洗わないでください

ひび割れ、変形、変色などの原因になります。

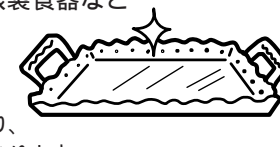
カットグラス・クリスタルグラス

白くにごったり割れたりします。



銀製・洋銀製食器など

金色にかわり、その後黒くなります。



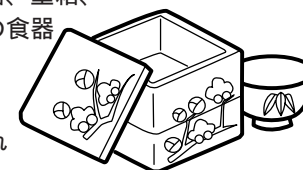
耐熱90℃以下のものと、温度表示のないプラスチック容器  
ほ乳びんの乳首など  
小さくて袋状のもの

変形します。



漆塗り食器、重箱、金箔入りの食器

はがれる恐れがあります。



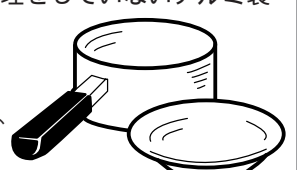
びん、徳利などの食器  
ひびの入った食器

口の小さいものは、中が洗えません。割れます。



アルマイト処理をしていないアルミ製のなべや食器

白くなりその後、灰色に変色します。



## △注意

### プラスチック製のスプーンなど先の細長いものは入れないでください。

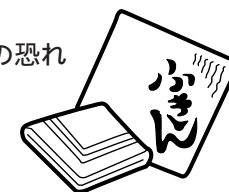
水圧で飛ばされてヒーターカバーのあみ目の中に落ちた場合、発煙や故障の原因となります。



禁止

### ふきん・タオルなど、食器や調理器具以外のものは入れないでください。

発火、発煙の恐れがあります。



禁止

## お願い

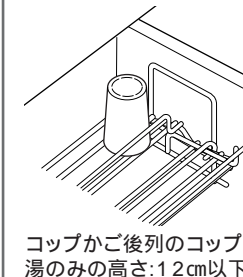
食器類が水槽内からはみ出ないようにセットしてください。(おたま・さいばし・コップ・大皿など)

ドアを閉めるときに本体に当たり、割れる恐れがあります。無理に閉めると、水漏れ・破損などの原因になります。

水槽の上面より上に出ないように



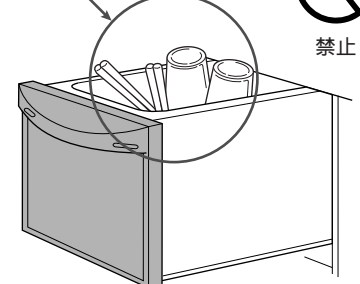
禁止



コップかご後列のコップ・湯のみの高さ:12cm以下



コップかご前列のコップ・湯のみの高さ:10cm以下

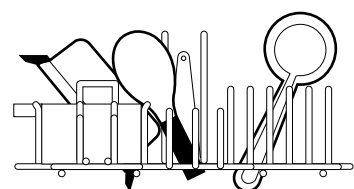


# 仕上がりが悪いと思われる場合

## 洗い上がりが悪い

### 洗えてないものがある場合

食器を重ねて入れたり、タワーノズルに食器がかぶさっていませんか。  
食器がかごの底からはみ出して回転ノズルの回転を止めていませんか。P.13～16を参照してください。



### 食器が黄色く、または薄黒くなってくる場合

水に含まれている鉄分あるいは茶しぶなどのためです。時どきは食器をこすって洗ってください。  
茶しぶなどは40～50のお湯に酸素系漂白剤を溶かし約30分位浸した後洗い流してください。

ときどき  
手洗いを



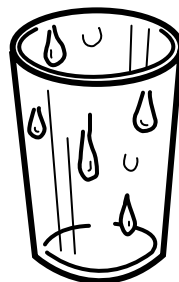
### その他洗い上がりが悪いと思われる場合

ノズルが目づまりしていませんか。  
残菜フィルターが目づまりしていませんか。  
焼きつき、焼けこげなどのあるものをそのまま入れていますか。  
専用洗剤を入れ忘れたり、専用洗剤以外の洗剤を使用していませんか。

## 乾燥仕上がりが悪い

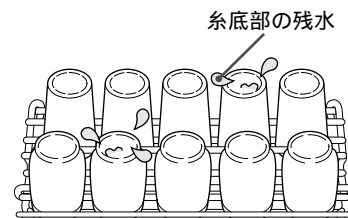
### ガラス食器類に薄い水滴の跡が残る場合

洗剤やすすぎ不足のせいではなく、水に含まれているミネラル分のためです。異常ではありません。ときどきは、食器をこすって洗ってください。



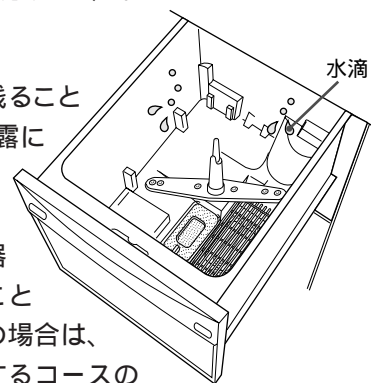
### 糸底部の残水

食器のセットのしかたや形状によっては運転終了後に、食器の底部に水滴が若干残ることがありますが、異常ではありません。



### 水槽内に水滴が残る

水槽内に水滴が残ることがありますが、結露によるもので、異常ではありません。  
結露により、食器にも水滴が残ることがあります。この場合は、乾燥時間を延長するコースの選択をおすすめします。  
(コースの選択については、6ページをご覧ください。)



# お手入れのしかた

月に一度はお手入れを

## ⚠警告

お手入れは必ず電源を「切」にして、運転終了後30分以上おいて水槽内が冷えてから行う

やけどの恐れがあります。



必ず行う

水を直接かけたり、鋭い金属物を使用したりしない

故障の原因になります。



禁止

修理技術者以外の方は、絶対に分解したり修理・改造は行わない

発火したり、異常動作してけがをすることがあります。



分解禁止

## 水槽内

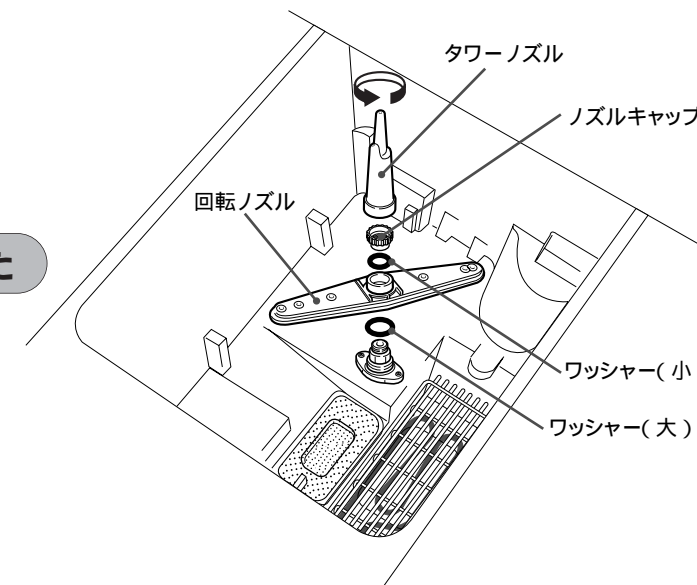
よく絞った柔らかい布でふいてください。  
水槽のふちは汚れがつきやすいのでお手入れを念入りにしてください。  
「予洗い」のみを多く使用される場合は、ときどき専用洗剤を使用し、食器を入れないで運転しますと、清潔さを保つことができます。

はずした後、水洗いして異物を落としてください。

## 回転ノズル タワーノズル

### 回転ノズル・タワーノズルのはずしかた

回転ノズル・タワーノズルの取り付けは、はずしたときの逆の操作で確実に取り付けたのち、回転ノズル・タワーノズルが手で軽く回ることを確認してください。  
ワッシャー(大)・(小)はなくさないでください。



## 本体の表面

よく絞った柔らかい布でふいてください。  
ベンジン、シンナー、クレンザー、ワックス、弱アルカリ性洗剤、殺虫剤などは使用しないでください。(塗装やプラスチック部分の傷、変色の原因になります。)  
化学ぞうきんをご使用の際は、その注意書に従ってください。  
機器本体には安全に関する注意ラベルが張ってあります。汚れたり、読めなくなったときは、やわらかい布などで汚れをふき取ってください。また、お手入れの際には、はがれないようにご注意ください。はがれたり読めなくなった場合は、お買い上げの販売店または当社の支社・支店・営業所・出張所で新しいラベルを再購入のうえ、張り替えてください。

## 長期間使用しなかったときは

「予洗い」コースで水槽内を水洗いしたのちご使用ください。



安全装置が作動したときの処置

この機器には安全装置が作動したときのお知らせ機能がついています。  
使用中に機器が停止したら安全装置が作動していないか調べてください。

ランプの見方

●

.....消灯

○

.....点灯

☀

.....点滅

| 安全装置作動時の表示  | 原因                          | 処置方法   |
|---|-----------------------------|--|
| <div><div>☀●☀●●☀</div><div>標準高温快速念入り予洗い乾燥</div></div>                       | 残菜フィルターの目づまり。               | フィルターを掃除し、再運転してください。この操作をしても直らない場合は修理が必要です。お買い上げの販売店にご連絡ください。                      |
| <div><div>☀●○●●☀</div><div>標準高温快速念入り予洗い乾燥</div></div>                       | 運転中に停電。                     | 再運転してください。この操作をしても直らない場合は修理が必要です。お買い上げの販売店にご連絡ください。                                |
|   | 本体内に水がたまっている。               |  |
| <div><div>☀●●●●○☀</div><div>標準高温快速念入り予洗い乾燥</div></div>                      | 止水栓の開き不足。<br>断水。<br>凍結。     | 断水および凍結の場合は下の「凍結・断水の場合は」をごらんください。（初めてご使用の場合は、止水栓の開き忘れの可能性が高いので、お買い上げの販売店にご連絡ください。） |
| <div><div>●●●☀☀☀</div><div>標準高温快速念入り予洗い乾燥</div></div>                       | 本体内の止水栓や給水弁の接続部などから水漏れしている。 | 水漏れの恐れがあります。至急お買い上げの販売店にご連絡ください。水道の元栓を閉めてください。                                     |
| <div><div>●●☀☀☀☀</div><div>標準高温快速念入り予洗い乾燥</div></div>                       | 電気系統が故障している。                | 修理が必要です。お買い上げの販売店にご連絡ください。   |
| <div><div>●●●●●●</div><div>標準高温快速念入り予洗い乾燥</div></div> <div>すべてのランプが消灯</div> | 電気系統が故障している。                | 修理が必要です。お買い上げの販売店にご連絡ください。   |
|   | 異常過熱による故障。                  |  |

以下の表示は器具の異常ではありません。

|   |  |                                     |
|---|--|-------------------------------------|
| <div><div>☀☀☀☀☀☀</div><div>標準高温快速念入り予洗い乾燥</div></div> <div>すべてのランプが点滅</div> | ドアが完全に閉まっていない時に「スタート／一時停止」ボタンを押した。                         | ドアを閉め、レバーを「とじる」の位置にセットする。           |
| <div><div>☀☀●●☀☀</div><div>標準高温快速念入り予洗い乾燥</div></div>                       | 器具を運転中に他のカランで湯（または水）を使用すると給湯（給水）圧力が変わり、給湯（給水）時間が長くなり誤作動した。 | エラーをリセットして、（電源ボタンを1回押します。）使用してください。 |
|   | 食器の誤セット（食器の中に水がたまっている）                                     | P.13～P.16を参照して正しく食器をセットしてください。      |
|   | 台所用の一般洗剤の誤使用   | 必ず専用洗剤を使用してください。                    |

凍結・断水の場合は

|    |  |   |
|----|--|---|
| 凍結 | 電源を「切」にして水槽内に70程度の温水を約3ℓ入れ約60～90分解凍してください。                         | 解凍後電源を「入」にし、「予洗い」コースで給水・排水および洗い運転ができることを確認してください。 |
|    | 水道管が凍結した場合は給水通路部品が損傷していることがあります。お買い上げの販売店にご連絡ください。（水漏れの恐れが考えられます。） |   |
| 断水 | 使用中に断水した場合は電源を「切」にして運転を中止してください。                                   | 断水が回復してから使用するときは、まず他の蛇口からにこった水を流してから運転を再開してください。  |

停電・ブレーカー作動時の場合は

|                  |   |  |
|------------------|---|--|
| 停電               | 電源をいったん「切」にします。<br><br>安全装置が作動してランプが点滅する場合があります。（19ページをご覧ください）  | 停電が回復しましたら、はじめからスイッチ操作をやりなおしてください。     |
|                  | <div>お願い</div> <div>標準・高温・快速・念入りを運転中の場合は専用洗剤も再度入れ直してください。</div> |  |
| ご家庭のブレーカーが作動した場合 | 電源をいったん「切」にします。   | ブレーカーを復帰させましたら、はじめからスイッチ操作をやりなおしてください。 |
|                  | <div>お願い</div> <div>標準・高温・快速・念入りを運転中の場合は専用洗剤も再度入れ直してください。</div> |  |

故障かな？と思ったら

調べてみると故障ではない場合がよくあります。修理を依頼する前に、もう一度チェックしてください。

| 症状    | 点検するところ   |
|-------|---|
| 運転しない | 電源プラグがコンセントにしっかり差し込まれていますか。<br>ご家庭のヒューズやブレーカーが切れていませんか。<br>停電していませんか。<br>「電源」「スタート／一時停止」ボタンを押しましたか。<br>ドアが完全に閉まっていますか。<br>レバーが「とじる」の位置になっていますか。 |
| 給水しない | 断水していませんか。<br>水道管が凍結していませんか。  |

|  |  |
|--|--|
| <div>お願い</div>   |  |
| それでも具合の悪いとき、または次の症状のときは、すぐに運転を停止し電源を「切」にして、お買い上げの販売店にご相談ください。<br>異常のまま運転を続けると、故障や感電・火災の原因になります。<br>（アフターサービスについては22ページをご覧ください）<br>ご家庭のブレーカーがなんども作動する<br>異常音がする<br>正しい操作をしてもエラー表示がなんども表示される |  |



# 困ったときに・洗剤・仕様

## こんな場合は故障ではありません

| 症 状  | 原 因   |
|--|---|
| 運転時間が長い                                      | 給水圧が低い場合や、給水温度が低い場合は運転時間が長くなります。  |
| 仕上がりが悪い<br>(洗い上がり<br>乾燥仕上がり)                 | P.17の「仕上がりが悪いと思われる場合」を調べてください。  |
| 「スタート/一時停止」<br>ボタンを押しても、運転せず<br>すべてのランプが点滅する | ドアが完全に閉まっていないか、レバーが「とじる」の位置になっていません。<br>確実にドアを閉め、レバーを「とじる」の位置にしてください。   |
| 食器や小物に水滴が残る                                  | 食器や小物の種類、形状などによっては水滴が残る場合があります。<br>また、食器のセットの仕方（食器が重なった場合）でも乾燥させる温風が当たらないため水滴が残る場合があります。                        |
| 運転がスタートすると給湯した後すぐに排水する                       | 配管中の水をすてるためです。<br>冷水の排水行程（最初から最適な給湯温度でお湯を供給し、短時間で食器の洗浄を行うため、配管中にたまった冷たい水を排水する行程）を設定した場合、この動作を行います。P.8を参照してください。 |

## 洗剤について

付属の専用洗剤がなくなりましたら、全国の有名百貨店、スーパーの電気製品売場などでお買い求めください。

フィニッシュ ボトルタイプ 800g入  
ダブルアクションパウダーで強力洗浄

- 1.青い粒に含まれた酵素が汚れに浸透、分解して、ごはんやたまごのこびりつきもよく落とします。
- 2.白い粒に含まれた活性成分は、青い粒と共に作用し、食器を傷付けることなくいつでも、清潔に洗い上げてくれます。

地球環境にやさしい  
界面活性剤1%以下。全成分の80%以上が28日以内に生分解（自然に帰る）する環境にやさしい洗剤です。

フィニッシュ 詰め替えタイプ 800g入

（仕様は平成16年2月現在のもので、変更する場合がありますのでご了承ください。）



（別売品）



（別売品）

専用洗剤

## 仕 様

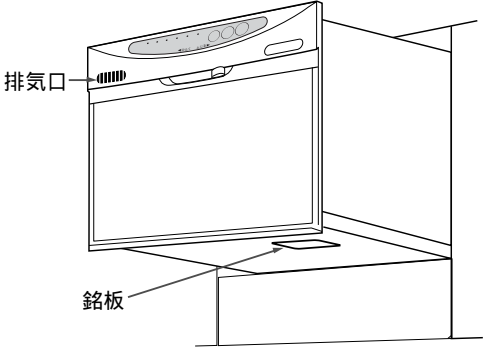
|       |                                       |       |   |             |   |
|-------|---------------------------------------|-------|---|-------------|---|
| 電源電圧  | AC100V                                | 製品重量  | 約21kg                                     | 標準収納<br>容 量 | 大皿 5点<br>中皿 5点<br>小皿 6点<br>茶わん 5点<br>吸物わん 5点<br>湯のみ 5点<br>コップ 5点<br>はし 5点<br>ナイフ 5点<br>スプーン 5点<br>フォーク 5点 |
| 周 波 数 | 50Hzまたは60Hz                           | 水道水圧  | 0.03～1MPa<br>(0.3～10kgf/cm <sup>2</sup> ) |             |   |
| 定格電流  | 9.0A                                  | 洗浄方式  | 回転ノズル噴射による<br>加熱洗浄方式                      |             |   |
| 消費電力  | 洗浄モータ 100W<br>ヒータ 800W<br>最大消費電力 900W | すすぎ方式 | ためすすぎ方式                                   |             |   |
|       |                                       | 乾燥方式  | ヒータとファンによる<br>強制排気乾燥                      |             |   |
| 外形寸法  | (幅) 448mm×(奥行) 630mm×(高さ) 450mm       |       |   |             |   |

電源プラグを差し込んだ状態では電子回路を動作させるため、約1.5W電力を消費しております。




# アフターサービス

## アフターサービスについて

修理を依頼されるときは



銘板

|   |              |   |    |    |
|---|--------------|---|----|----|
| 食器洗い乾燥機   |              | RKW-455A  |    |    |
| 定格電圧・周波数  | 100V・50/60Hz |                                    |    |    |
| 電動機定格消費電力   | 100W         |   |    |    |
| ヒータ定格消費電力   | 800W         |   |    |    |
| 製造番号  |              |   |    |    |
| 製造者   |              | リンナイ株式会社  |    |    |
| 型式 RKW-455A   |              | <br>消防法 基準適合 組込形<br>可燃物からの離隔距離〔cm〕 |    |    |
|  |              |   |    |    |
| 新基準適合   |              |   |    |    |
| 品質認証センター  |              |   |    |    |
| 認証品   |              |   |    |    |
|   | 上方           | 側方  | 前方 | 後方 |

保証書について

補修用性能部品の  
保有期間について

転居について

万一故障した場合、もよりの販売店か営業所にご連絡ください。  
依頼される前にもう一度ご確認ください。  
19～21ページの「困ったときに」をご確認ください。

お 願 い

それでも異常があるときは、使用をやめて電源を「切」にして、もよりの販売店か営業所にご連絡ください。異常のまま使用を続けると故障や感電・火災の原因になります。  
ご自分での修理はしないでください。不備があると感電や火災の原因になります。

依頼される際には次のことをご連絡ください。

- ・ご住所、お名前、電話番号
- ・製品名、型式名、製造番号、お買上げ日
- ・故障内容、状況（できるだけ詳しく）
- ・訪問希望日

修理の際には製造番号の確認が必要になることがあります。  
製造番号は銘板に表示してあります。  
銘板は水槽の下面に貼ってあります。

取扱説明書の裏表紙が保証書になっています。必ず「販売店、お買上げ日」などの記入をお確かめいただき、保証内容をよくお読みのうえ、大切に保管してください。  
無料修理期間経過後の故障修理については、故障修理によって機能が持続できるときは、有料で修理いたします。保証期間は、お買上げ日から1年間です。ただし、一般家庭以外に使用される場合は除きます。

補修用性能部品保有期間は、当製品の製造打切後6年間となっています。（補修用性能部品とは、その製品の性能を維持するために必要な部品です。）

お 願 い

増改築、引っ越しなどで器具を取りはずしたり再据え付けする場合は、専門の技術が必要です。もよりの販売店か営業所にご相談ください。なお、この場合は取り外しや再据え付けに必要な実費をいただくことになります。

# 保証書

## 形式名

RKW-455A  
RKW-455AS

## リンナイ 食器洗い乾燥機 保証書

この製品は厳密なる品質管理および検査を経てお届けしたものです。  
本書は、お客様の正常な使用状態において万一故障した場合に、本書記載内容で無料修理を行うことをお約束するものです。

### 記

- 保証期間は、お買い上げの日から1年間とし、機器本体を対象とします。  
保証期間中故障が発生した場合は、本書をご提示の上、お買い上げの販売店に修理をご依頼してください。
- ご転居の場合は、事前にお買い上げの販売店にご相談ください。
- ご贈答品などで本保証書に記入してあるお買い上げの販売店に修理をご依頼できない場合には、別添の「連絡先」一覧表をご覧くださいの上、お近くのリンナイ支社・支店・営業所・出張所にご相談ください。
- 本保証書は再発行いたしませんので大切に保存してください。
- 保証についての規定は下記をご覧ください。

### 無料修理規定

- 取扱説明書、本体貼付ラベルなどの注意書に従った正常な使用状態で故障した場合には、お買い上げの販売店またはもよりの弊社窓口が無料修理いたします。  
（※本保証書に「本保証書は日本国内でのみ有効です。」の文字が書き替えられた場合。）
- 保証期間内に故障して無料修理を受ける場合は、お買い上げの販売店にご依頼の上、出張修理に際して本書をご提示ください。  
なお、離島および離島に準ずる遠隔地へのお出張修理の場合は、出張に要する実費を申し受けさせていただきます。  
（イ）使用上の誤りおよび修理や改造による故障および損傷。  
（ロ）お買い上げの販売店以外での落下などによる故障および損傷。  
（ハ）洪水、水害、地震、火災、雷、暴風雨、天災地変、公害、異常電圧による故障および損傷。  
（ニ）一般家庭以外（例えば、業務用・商業用・車庫、船舶）での使用されたことによる故障および損傷。
- 保証期間内でも次の場合は、有料修理になります。  
（イ）お買い上げの日から保証期間経過後の修理などについてご不便をおかけする場合は、お買い上げの日または別添の「連絡先」一覧表をとおして、お近くのリンナイ支社・支店・営業所・出張所へご連絡をいただくとさせていただきます。  
（ロ）保証期間経過後の補修用性能部品の保有期間について詳しくは、本書をご覧ください。

|                |          |
|----------------|----------|
| お買い上げの日および販売店名 |          |
| お買い上げの日        | 平成 年 月 日 |
| 販売店名           |          |
| 住所             |          |
| 電話             |          |
| 修理記録           |          |
| 年 月 日          | 修 理 内 容  |
|                |          |
|                |          |

お客様へ  
この保証書をお受けになるときに買い上げ日、販売店名、扱者印が記入してあることを確認してください。

**リンナイ 株式会社**  
〒454-0802 名古屋市中川区福住町2番26号  
TEL 代表 052(361)8211



### 連絡先

本社 ☎052(361)8211 〒454-0802 名古屋市中川区福住町2番26号  
東日本営業本部 ☎03(3471)8047 〒140-0002 東京都品川区東品川1丁目6番6号  
東京支店 ☎03(3471)8047 〒140-0002 東京都品川区東品川1丁目6番6号  
南関東支店 ☎045(320)8051 〒221-0856 横浜市神奈川区三ツ沢上町4番10号  
東関東支店 ☎043(273)8360 〒262-0033 千葉県花見川区幕張本郷6丁目27-5  
埼玉支店 ☎048(667)4321 〒331-0811 さいたま市北区吉野町1丁目396-1  
北関東支店 ☎027(361)1131 〒370-0073 高崎市緑町1丁目13-2  
札幌支店 ☎011(281)2506 〒060-0031 札幌市中央区北一条東2丁目  
東北支社 ☎022(238)8315 〒984-0002 仙台市若林区卸町東1丁目5-5  
新潟支店 ☎025(247)6610 〒950-0864 新潟市紫竹2丁目1-74  
中部支社 ☎052(363)8001 〒454-0802 名古屋市中川区福住町2番26号  
西日本営業本部 ☎06(6786)8601 〒550-0014 大阪市西区北堀江3丁目10番21号  
関西支社 ☎06(6786)8601 〒550-0014 大阪市西区北堀江3丁目10番21号  
中国支社 ☎082(277)5131 〒733-0833 広島市西区商工センター3丁目4番21号  
広島支店 ☎082(277)5131 〒733-0833 広島市西区商工センター3丁目4番21号  
高松支店 ☎087(821)8055 〒760-0066 高松市福岡町2丁目11番6号  
九州支社 ☎092(281)8234 〒812-0028 福岡市博多区古門戸町2番3号

**リンナイ 株式会社**



KW454-805×01(00)  
041206 (総)